Arrête interministeriel du 2 Dhou El Hidja 1422 correspondant au 14 février 2002 fixant la liste des additifs autorisés dans les denrees alimentaires

Le Ministre du Commerce;
Le Ministre de l'Industrie et de la Restructuration;
Le Ministre de la Santé et de la Population;

- Vu le décret présidentiel n° 01-139 du 08 Rabie El Aouel 1422 correspondant au 31 mai 2001 portant nomination des membres du gouvernement ;
- Vu le décret exécutif n° 90-39 du 30 janvier 1990 relatif au contrôle de la qualité et à la répression des fraudes ;
- Vu le décret exécutif n° 92-25 du 08 Rajab 1412 correspondant au 13 janvier 1992 relatif aux conditions et modalités d'utilisation des additifs dans les denrées alimentaires ;
- Vu le décret exécutif n° 94-207 du 7 Safar 1415 correspondant au 16 juillet 1994 fixant les attributions du Ministre du Commerce ;
- Vu le décret exécutif n° 96-66 du 6 Ramadhan 1416 correspondant au 27 janvier 1996 fixant les attributions du Ministre de la Santé et de la Population ;
- Vu le décret exécutif n° 96-319 du 15 Joumada El Oula 1417 correspondant au 28 septembre 1996 fixant les attributions du Ministre de l'Industrie et de la Restructuration ;

ARRETENT :

Article 1er
En application des dispositions de l'article 7 du décret exécutif n° 92-25 du 13 janvier 1992 susvisé, le présent arrêté a pour objet de fixer la liste des additifs qui peuvent être incorporés dans les denrées alimentaires.

Article 2 :
Les additifs dont la liste est annexée au présent arrêté, sont classés par catégorie d'emploi comme suit:

- Colorants,
- Conservateurs,
- Antioxygènes,
- Epaississants et gélifiants,
- Acidifiants et correcteurs d'acidité,
- Emulsifiants,
- Stabilisants,
- Antiagglomérants,
- Exhausteurs de goût,
- Agents d'enrobage,

- Sels de fonte,
- Poudres à lever,
- Edulcorants.

Article 3 :

Les additifs cités à l'article 2 ci-dessus, doivent répondre aux spécifications d'identité et de pureté fixées par les normes algériennes.

Article 4:

Outre les mentions prévues par l'article 6 du décret exécutif n° 92-25 du 13 janvier 1992 susvisé, l'étiquetage des additifs alimentaires préemballés destinés à la vente au détail doit comporter les mentions suivantes :

- le pays d'origine ;
- le numéro du lot ;
- les instructions de conservation du produit ainsi que le mode d'emploi ;
- la mention « à des fins alimentaires ».

Pour les additifs préemballés non destinés à la vente en l'état au détail, les mentions figurant à l'alinéa ci-dessus doivent être mentionnées soit sur l'emballage, soit dans les documents d'accompagnement du produit, à l'exception de la dénomination du produit, de la date de fabrication et de la date limite de consommation qui doivent figurées sur l'emballage.

Article 5 :

L'entrée en vigueur du présent arrêté est fixée à (06) mois à partir de la date de sa publication au Journal Officiel de la République Algérienne Démocratique et Populaire.

Article 6:

Le présent arrêté sera publié au Journal Officiel de la République Algérienne Démocratique et Populaire.

Fait à Alger, le 2 Dhou El Hidja 1422 correspondant au. 14 février 2002

Le Ministre du commerce

Hamid TEMAR

le Ministre de la santé et de la Population

Abdelhamid ABERKANE

Le Ministre de l'industrie et de la restructuration

Abdelmadjd MENASRA

ANNEXE : Liste des additifs autorisés dans les denrées alimentaires
Tableau I Colorants

Numéro du système de codification internationale	**Dénomination**
JAUNE	
100	Curcumine
101 i	Lactoflavine (ou Riboflavine)
101 ii	Riboflavine-5'- phosphate sodique
102	Tartrazine
104	Jaune de quinoléine
ORANGE	
110	Jaune orangé Sunset ou jaune soleil FCF
ROUGE	
120	Cochenille
122	Azorubine
123	Amarante
124	Rouge cochenille A
127	Erythrosine
BLEU	
131	Bleu patenté v
132	Indigotine
VERT	
140	Chlorophylles
141 i	Complexe chlorophylle cuivre
141 ii	Complexe chlorophylle cuivre, Sels de sodium et de potassium
142	Vert acide brillant
BRUN	
150	Caramel
NOIR	
151	Noir brillant
153	Carbo medecinalis vegetalis (charbon végétal)
NUANCES DIVERSES	
160	Caroténoïdes
160 a	Carotènes
160 b	Bixine Norbixine ou Extraits de Rocou
160 c	Oléorésines de Paprika

160 d	Lycopène
160 e	Bêta-apo-Caroténal
160 f	Acide-bêta-apo-8'-Caroténique, Ester méthylique ou éthylique

Tableau I (suite)

161 b	Lutéine
161 c	Kryptoxanthine
161d	Rubixanthine
161e	Violoxanthine
161f	Rhodoxanthine
161g	Canthaxanthine
162	Rouge de bettrave
163	Anthocyanes
170	Carbonates de calcium
171	Dioxyde de titane
172	Oxydes et hydroxydes de fer
173	Aluminium
174	Argent
175	Or
MATIERES COLORANTES POUR CERTAINS USAGES	
180	Fuchsine lithol

Tableau II Conservateurs

Numéro du système de codification internationale	**Dénomination**
200	Acide sorbique
201	Sorbate de sodium
202	Sorbate de potassium
203	Sorbate de calcium
210	Acide benzoïque
211	Benzoate de sodium
212	Benzoate de potassium
213	Benzoate de calcium
220	Anhydride sulfureux
221	Sulfite de sodium
222	Sulfite acide de sodium

223	Disulfite de sodium
224	Disulfite de potassium
226	Sulfite de calcium
227	Sulfite acide de calcium
228	Sulfite acide de potassium
230	Diphényle
231	Ortho-phénylphénol
232	Ortho-phénylphénol de sodium
234	Nisine
235	Pimaricine

Substances destinées principalement à d'autres usages mais pouvant avoir un effet conservateur secondaire

250	Nitrite de sodium
251	Nitrate de sodium
252	Nitrate de potassium
260	Acide acétique
261	Acétates de potassium
261 i	Acétates de potassium
261 ii	Diacétate de potassium
262 i	Acétate de sodium
262 ii	Diacétate de sodium
263	Acétate de calcium
270	Acide lactique
280	Acide propionique
281	Propionate de sodium
282	Propionate de calcium
283	Propionate de potassium
285	Tétraborate de sodium
290	Anhydride carbonique

<u>Tableau III</u> Antioxygènes

Numéro du système de codification internationale	**Dénomination**
228	Sulfite acide de potassium
300	Acide L-ascorbique
301	L-ascorbate de sodium

302	L-ascorbate de calcium
304	Acide palmityl – 6L –ascorbique
306	Extraits d'origine naturelle riches en tocophérols
307	Alpha tocophérols de synthèse
308	Gamma tocophérols de synthèse
309	Delta tocophérols de synthèse
310	Gallate de propyle
311	Gallate d'octyle
312	Gallate de dodécyle
315	Acide isoascorbique ou acide érythorbique
316	Isoascorbate de sodium ou érythorbate de sodium
320	Buthylhydroxyanisol (BHA)
321	Buthylhydroxytoluène (BHT)
330	Acide citrique
331	Citrates de sodium
332	Citrates de potassium
333	Citrates de calcium
334	Acide tartrique

<u>Tableau III</u> (suite)
Substances ayant une action antioxygène mais également d'autres fonctions

Numéro du système de codification internationale	**Dénomination**
220	Anhydride sulfureux
221	Sulfite de sodium
222	Sulfite acide de sodium
223	Disulfite de sodium
224	Disulfite de potassium
226	Sulfite de calcium
322	Lécithines

substance pouvant renforcer l'action antioxygéne d'autre substances

Numéro du système de codification internationale	Dénomination
270	Acide lactique
325	Lactate de sodium
326	Lactate de potassium
327	Lactate de calcium
330	Acide citrique
331	Citrate de sodium
332	Citrate de potassium
333	Citrate de calcium
334	Acide tartrique
335	Tartrate de sodium
336	Tartrate de potassium
337	Tartrate double de sodium et de potassium
338	Acide orthophosphorique
339	Orthophosphates de sodium
340	Orthophosphates de potassium
341	Orthophosphates de calcium
472 a	Esters glycéroliques de l'acide acétique et d'acides gras
472 b	Esters glycéroliques de l'acide lactique et d'acides gras
472 c	Esters glycéroliques des mono et diglycérides d'acides gras
472 d	Esters tartriques de mono et diglycérides d'acides gras
472 e	Esters glycéroliques de l'acide diacetyl tartrique et d'acides gras
472 f	Mélange d'esters glycéroliques de l'acide tartrique, de l'acide acétique et d'acides gras

Tableau IV Acidifiants et correcteurs d'acidité

Numéro du système de codification internationale	Dénomination
170 i	Carbonate de calcium

170 ii	Carbonate acide de calcium
270	Acide lactique
296	Acide malique
325	Lactate de sodium
326	Lactate de potassium
327	Lactate de calcium
330	Acide citrique
331	Citrate de sodium
332	Citrate de potassium
333	Citrate de calcium
334	Acide tartrique
335	Tartrate de sodium
336	Tartrate de potassium
337	Tartrate double de sodium et de potassium
338	Acide orthophosphorique
350 i	Malate de sodium
350 ii	Malate acide de sodium
351	Malate de potassium
352	Malate de calcium
500 i	Carbonate de sodium
500 ii	Carbonate acide de sodium
501 i	Carbonate de potassium
501 ii	Carbonate acide de potassium
503 i	Carbonate d'ammonium
503 ii	Carbonate acide d'ammonium
504	Carbonate de magnésium
509	Chlorure de calcium
524	Hydroxyde de sodium (soude)
526	Hydroxyde de calcium (chaux)
528	Hydroxyde de magnésium
529	Oxyde de calcium
530	Oxyde de magnésium
541	Phosphate de sodium-aluminium
575	Glucono delta lactone

Tableau V Emulsifiants

Numéro du système de codification internationale	**Dénomination**

322	Lécithines
442	Phosphatide d'ammonium
471	Mono et diglycérides d'acides gras
472 a	Esters glycéroliques de l'acide acétique et d'acides gras
472 b	Esters glycéroliques de l'acide lactique et d'acides gras
472 c	Esters glycéroliques des mono et diglycérides d'acides gras
472 d	Esters tartriques de mono et diglycérides d'acides gras
472 e	Esters glycéroliques de l'acide diacetyl tartrique et d'acides gras
472 f	Mélange d'esters glycéroliques de l'acide tartrique, de l'acide acétique et d'acides gras
473	Sucroesters
474	Sucroglycérides
475	Esters polyglycériques d'acides gras
476	Esters polyglycéroliques de l'acide ricinoléique interestérifié
477	Esters de propylène glycol d'acides gras
479 b	Huile de Soja oxydée par chauffage et ayant réagi avec les mono et diglycérides d'acides gras
481	Stéaroyl-2- lactylate de sodium
482	Stéaroyl-2- lactylate de calcium
482 a	Stéaryl de calcium lactylé
482 b	Oléyl de calcium lactylé
483	Tartrate de stéaryle
491	Mono stéarate de sorbitane
492	Tristéarate de sorbitane
493	Monolaurate de sorbitane
494	Monoléate de sorbitane
495	Monopalmitate de sorbitane

Tableau VI Antiagglomérants

Numéro du système de codification internationale	**Dénomination**
341 a	Orthophosphate monocalcique

341 b	Orthophosphate dicalcique
341 c	Orthophosphate tricalcique
500 ii	Carbonate acide de sodium
501 ii	Carbonate acide de potassium
504	Carbonate de magnésium
530	Oxyde de magnésium
535	Ferrocyanure de sodium
536	Ferrocyanure de potassium
551	dioxyde de Silicium ou silice amorphe
553 i	Silicate de magnésium
553 iii	Talc

Tableau VII Sels de fonte

Numéro du système de codification internationale	**Dénomination**
270	Acide lactique
325	Lactate de sodium
330	Acide citrique
331	Citrate de sodium
334	Acide tartrique
335	Tartrate de sodium
339	Orthophosphates de sodium
350 i	Malate de sodium
350 ii	Malate acide de sodium
450 i	Diphosphate disodique

Tableau VIII Poudres à lever

Numéro du système de codification internationale	**Dénomination**
330	Acide citrique
331	Citrate de sodium
332	Citrate de potassium
334	Acide tartrique
335	Tartrate de sodium
336	Tartrate de potassium
337	Tartrate double de sodium et de

	potassium
339	Orthophosphates de sodium
450 i	Pyrophosphate acide de sodium
500 i	Carbonate de sodium
500 ii	Carbonate acide de sodium

<u>Tableau IX</u> Epaississants et gélifiants

Numéro du système de codification internationale	**Dénomination**
400	Acide alginique
401	Alginate de sodium
402	Alginate de potassium
403	Alginate d'ammonium
404	Alginate de calcium
405	Alginate de propylène glycol
406	Agar-agar
407	Carraghénanes
410	Farine de graine de caroube
412	Farine de graine de guar
413	Gomme adragante
414	Gomme arabique
415	Gomme xanthane
416	Gomme Karaya
417	Gomme Tara
418	Gomme gellane
425	Glucaumannane
425 i	Gomme de Konjac
425 ii	Glucaumannane de Konjac
440 i	Pectine
440 ii	Pectine amidée
466	Carboxyméthylcellulose
1404	Amidon oxydé
1410	Phosphate d'amidon
1412	Phosphate de diamidon
1413	Phosphate de diamidon phosphaté
1414	Phosphate de diamidon acétylé
1420	Amidon acétylé
1422	Adipate de diamidon acétylé
1440	Amidon hydroxypropyle

1442	Amidon de diamidon hydroxypropyle

Tableau X Stabilisants

Numéro du système de codification internationale	Dénomination
338	Acide orthophosphorique
339	Orthophosphates de sodium
340	Orthophosphates de potassium
341	Orthophosphates de calcium
341 iii	Phosphate tricalcique
420	Sorbitol
421	Mannitol
422	Glycérol
450	Phosphate et polyphosphates
450 a	Pyrophosphates
472 a	Esters diacétyl d'acides gras
472 b	Esters diacétyl- lactique de mono et diglycéride d'acides gras
472 c	Esters diacétyl- citrique de mono et diglycéride d'acides gras
474	Sucroglycérides
475	Esters polyglycériques d'acides gras
476	Esters polyglycéroliques de l'acide ricinoléique interestérifié
477	Esters de propylène glycol d'acides gras
478	Esters glycéroliques et propylène-glycoliques d'acides gras lactyles
479 b	Huile de soja oxydée par chauffage et ayant réagi avec les mono et diglycérides d'acide gras
481	Stéaroyl-2-lactylate de sodium
482	Stéaroyl-2-lactylate de calcium
483	Tartrate de stéaryle
491	Monostéarate de sorbitane
492	Tristéarate de sorbitane
493	Monolaurate de sorbitane
494	Monoléate de sorbitane
495	Monopalmitate de sorbitane

Tableau XI Exhausteurs de goûts

Numéro du système de codification internationale	Dénomination
621	L-Glutamate monosodique
626	Acide guanylique
627	Guanylate de sodium
629	Guanylate de calcium
630	Acide inosinique
631	Inosinate de sodium
633	Inosinate de calcium
501i	Carbonate de potassium
501 ii	Carbonate acide de potassium
503 i	Carbonate d'ammonium
503 ii	Carbonate acide d'ammonium
541	Phosphate alumino sodique
575	Glucono delta lactone

Tableau XII Agents d'enrobage

Numéro du système de codification internationale	Dénomination
553 b	Silicate de magnésium
901 i	Cire d'abeille blanche
901 ii	Cire d'abeille jaune
902	Cire de candellila
903	Cire de carnauba
904	Résine de schellac
905	Huiles minérales paraffines
905 a	Huile minérale de qualité alimentaire
906	Gomme benjoin
908	Cire de son de riz
913	Lanoline

Tableau XIII Edulcorants

Numéro du système de	Dénomination

codification internationale	
420	Sorbitol et sirop de sorbitol
421	Mannitol
950	Acésulfame de potassium
951	Aspartame
954	Saccharine
965	Maltitol ,sirop de maltitol
966	lactitol
967	Xylitol

<u>Tableau XIV</u> Autres additifs

Numéro du système de codification internationale	**Dénomination**
520	Sulfate d'aluminium
570	Acide stéarique
579	Gluconate ferreux
1201	Polyvinyl pyrrolidone
1202	Polyvinyl polypyrrolidone insoluble